والعالقة اللفقالعربيق للمفالاولالاعدادي









*** الأسبوع الرايع *** الأداءات الصفية مادة اللغة العربية الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٥/٢٠٢٤ *****

(1) المستهدف: مَعَانِي مُفردَات "فضل العلم والعمل " الاستراتيجية : النمذجة / مفاتيح (أدلة) السياق

العناصر: يقول مصطفى صادق الرافعي: فاصدم جهالتهم بعلمك إنما صدم الجهالة بالمعارف أحزمُ واخدم بلادًا أنت من أبنائها إنَّ البلادّ بأهلِهَا تَتَقــــدُمُ

حدد معنى (تتقدَّم) في كل جملة من الجمل التالية:

(تتقدَّم البنت للوظيفة الجديدة - إنها تتقدَّم في منافسات السباحة - تتقدَّم البلاد بأبنائها)

(2) المستهدف: استخراج النعت م<mark>ن الفقرة وإعرابه . الاسترا</mark>تيجية : العمل ا<mark>ل</mark>فردي

العناصر: اقرأ الفقرة التالية وحدد كل نعت ، ثم اضبطه مع بيان سبب الضبط .

" في مصرنا الحبيبة ثروات بشرية ، قادت وطنن<mark>ا العزيز إلى بر</mark> الأمان ، ولقد أثبت الإنسان المصرى أنه إنسان متفرد في كل وقت ".

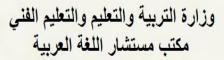
(3) المستهدف: استخراج التشبيه م<mark>ن النص ودلالته الاستراتيجية</mark> :العمل الفردي

العناصر: يقول الرافعي: في الناس أحياء كأموات الوغى وخز الأسنة فيهم لا يؤلم بم شبه الشاعر الإنسان الجاهل ؟ وعلام يدل ذلك ؟

(4) المستهدف: توضيح الفرق بين كل من : التضاد والمقابلة . الاستراتيجية :العمل الفردي

العناصر: اقرأ ما يلي من أبيات مصطفى صادق الرافعي ، ثم املاً الجدول بعدها:

إِنَّ المَعارِفَ للْمعَالِي سُلِّےمُ وأُولُو المعَارِفِ يَجْهَدُونَ لِينعمُوا





والعِلْمُ زينةُ أهله بينَ الــورَى سيَّانِ فيهِ أَخُو الغِنَى والمُعْدَمُ

فالشَّمسُ تَطلَعُ فِي نَهَارٍ مُشْرِقٍ

والبَـــــدُرُ لَا يُخْفيهِ لَيْلٌ مُظْلمُ

أ- التضاد في الأبيات السابقة:

مضادها	الْكَلِمَةُ
A 1	(S) (A)
1/2	

ب - المقابلة في الأبيات السابقة:

مقابلها	الجملة

الإستراتيجية: العمل الفردي

(5) المستهدف: الكتابة بخط الرقعة. اكتب بخط الرقعة:

حسبوك في أسماعهم تترنَّم

الخاملون إذا غدوت تلومهم



*** الأسبوع الرابع*** الأداءات المنزلية مادة اللغة العربية الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٥/٢٠٢٤ *****

(1) بين النعت في كل جملة من الجمل التالية ، وأعربه:

- إن الطلاب المجتهدين محبوبون . - أقبل طالب العلم المجتهد سعيدا . - مصر بأبنائها المخلصين محفوظة .

(2) اقْرَأِ الْجُمَلَ التَّالِيَةَ وأكمل بما هو مطلوب:

الإجابة	المطلوب	الجُمْلَةَ
	الاسم الذي علامة ضبطه الكسرة:	إن الأشجار العاليات مثمرة
	النعت المرفوع في الجملة :	سيظل تراب مصر المقدس خطًا أحمر

ىرة .	مضبوطا بالكس	بحيث يكون	ن النقط اسما مناسبا) ضع مكا	3) (استمتعت اليوم بالأشجار
-------	--------------	-----------	---------------------	----------	-----------------------------

(4) يقول الرافعى: في الناس أحياء كأموا<mark>ت</mark> الوغى <u>وخز الأسنة فيهم لا يؤلم</u>

(5) قرأ الطالب كتابًا مفيدًا اجعل الجملة السابقة للمثنى ، وغير ما يلزم



	لأسبوع الرابع ***	 ***
لزمن ۲۰: ۲۵ دقیقة	لدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٥/٢٠٢٤ ال	التقييم الأسبوعي مادة اللغة العربية الصف الأول الإع
	*** (1) ***	
		1- اکْتُبْ مَا یُمْلَی عَلَیْكَ
		4/2

2- اقراً الأبيات التالية ، ثمَّ أَجِب عَنِ الأَسْئِلَةِ التَّى بَعْدَها : يقول الشاعر معروف الرصافي:

هي الأخلاق تنبث كالنبات إذا سقيت بماء المكرماتِ

تقوم إذا تعهدها المُربي على ساق الفضيلة مُثمرات

وتسمو للمكارم باتساق كما اتسقت أنابيبُ القناة

وتنعش من صميم المجد <u>رُوحا</u> بأزهارِ لها متضوعات

ولم أر للخلائق من محلِّ يُهذِّبها كحِضن الأمهات

فحضْن الأمّ مدرسة تسامت بتربية البنين أو البنات



أ- مفرد المكرمات : (كارم - مَكْرَم - مَكْرُوم - مَكْرُوم - مَكْرُمة)

ب- الشاعر في الأبيات السابقة يحث على:

(الاهتمام بالزرع - التحلى بالفضائل - التبرُّك بالأمهات - الاستمتاع بالأزهار)

ج - التعبير الذي يدل على التَّعَهُّد بالرعاية:

(وتنعش من صميم المجد - ولم أر للخلائق من محل - هي الأخلاق تنبث كالنبات - وتنعش من صميم المجد)

د - أخلاقنا العالية تاج يجب علينا أن نتزين به . بين النعت في الجملة السابقة واضبطه بالشكل .

ه - أَعْرِبِ الْكَلِمَتَيْنِ الْمُلَوَّنَتَيْنِ فِي الْأبيات السَّابِقَةِ

لِمَةُ إِعْرَابُهَا	
مرات	
لم	Ch.



*	*	*	الرابع	الأسبوع	* * *	*
---	---	---	--------	---------	-------	---

التقييم الأسبوعي مادة اللغة العربية الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٥/٢٠٢ الزمن ٢٠ : ٢٥ دقيقة

*** (2) ***

				- اكْتُبْ مَا يُمْلَى عَلَيْكَ
	12/			
			الخارط	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •



2-اقرأ الأبيات التالية ، ثمَّ أَجِب عَنِ الأَسْئِلَةِ التي بَعْدَها : يقول الشاعر معروف الرصافي:

بأخلاق النساء الوالدات

وأخلاق الوليدِ تقاس حسناً

كمثل ربيب سافلة الصفات

وليس ربيب عالية المزايا

كمثل النبت ينبت في الفَلاة

وليس النبت ينبت في جنانِ

فأنت مَقرُّ أسنى العاطفات

فيا صدر الفتاة رحبت صدراً

يفوق جميع أ<mark>لواح</mark> الحياة

نراك إذا ضممتَ الطفل لؤحا

تصاوير الحنان مصورا<u>ت</u>

إذا استند الوليد عليك لاحت

أ – مفرد (المزايا): (مُتَمَيِّز – مَيْزَة – مَزِيَّة – مُمَيَّز)

ب- يوضح الشاعر في الأبيات السابقة أن:

(نبات الجنان يستحق الرعاية - سافلة الصفات منبوذة مكروهة - عدم وجود نبت في الفلوات - الأبناء على تربية أمهاتهم)



ج - التعبير الذي يدل على الحب والحنان:

(وأخلاقُ الوليدِ تقاس حسناً - وليس ربيبُ عالية المزايا - إذا ضممتَ الطفل لؤحا - كمثل النبت ينبت في الفَلاة)

د- يعجبنى الصبى بأخلاقه الكريمة . بين النعت في الجملة السابقة واضبطه بالشكل .

ه - أعْرِبِ الْكَلِمَتَيْنِ الْمُلَوَّنَتَيْنِ فِي الْأبيات السَّابِقَةِ

الْكَلِمَةُ	إِعْرَابُهَا			
ألواح	10	المحفورية مصراله ربا	131	
مصورات			30	





*** الأسبوع الرابع ***

التقييم الأسبوعي مادة اللغة العربية الصف الأول الإعدادي الفصل الدراسي الثاني للعام ٢٠٢٥/٢٠٢ الزمن ٢٠: ٢٥ دقيقة ***

1- اكْتُبْ مَا يُمْلَى عَلَيْكَ

اقراً الأبيات التالية ، ثمَّ أجِب عَنِ الأَسْئِلَةِ التي بَعْدَها :

يقول الشاعر معروف الرصافي:

لأخلاق الصبى بك انعكاس كما انعكس الخيال على المرآة

وما ضَرَبانُ قلبك غير درس لتلقين الخصال الفاضلات

فأوّل درس تهذیب السجایا یکون علیك یا صدر الفتاة

فكيف نظنُّ بالأبناء خيراً إذا نشأوا بحضن الجاهلات



وهل يُرجَى لأطفال كمال إذا ارتضعوا ثُديّ الناقصات

فما للأمهات جهلن حتى أتَيْن بكل طيَّاش الحصاة

أ- مفرد (السجايا): (ساج - السَّجْى - السَّجِيَّة - المَسْجق)

ب- يوضح الشاعر في الأبيات السابقة أن: (كمال الأطفال بكمال العقول - جهل الأطفال من عدم التعليم - الأبناء على شاكلة من يربيهم - الجاهلات يفرزن أبناء أسوياء)

ج - التعبير الذي يدل على أن الصبي على نهج من يربيه:

(أتَيْن بكل طيَّاش الحصاة - فأوِّل درس تهذيب السجايا - الأخلاق الصبي بك انعكاس - وما ضَرَبانُ قلبك غير درس)

د - تفخر مصر بأبنائها الأفاضل خلقا . بين النعت في الجملة السابقة واضبطه بالشكل .

ه - أعْرِبِ الْكَلِمَتَيْنِ الْمُلَوَّنَتَيْنِ فِي الْأبيات السَّابِقَةِ

4770	إِعْرَابُهَا	الْكَلِمَةُ
TON AND Y		الخصال
		ثدی



تفاءل ولا تتشاءم ، فإن التفاؤل يجدد الأمل ، ويحقق الرجاء ، والمرء المتفائل طريقه مفروش بالورود ؛ لتحقيق أهدافه ببساطة ويُسر ، يَسر الله أموركم ، وأصلح أحوالكم .

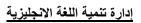


والعالقة الفقالينيانيق للمفالأول الأعدادي











اللغة الانجليزية الصف: الاول الاعدادي ـ الاسبوع: الرابع - الاداءات الصفية

Unit 8 (New life in old cities)

answer from a	<mark>, b , c , or d</mark>	
It do	pesn't have any	modern apps.
b. outdated	c. modern	d. playful
g a subway	near my	house.
b. track	c. sidewalk	d. platform
n the undergroun	d	
b. transportation	c. parking	d. airport
ng time m	e. I really hate t	that.
		d. protects
is the safest mean	of	
b. population	c. station	d. transportation
. the birds, they su	uddenly flew aw	ay.
b. was watching	c. watched	d. were watching
		_
b. stop	c. stopped	d. stopping
b. played	c. to play	d. play
oook my	mom called me	for dinner.
ling food , people	over to	walk not just buy
b. come	c. came	d. was coming
	b. outdated g a subway b. track n the undergroun b. transportation g time	b. bothers c. offers is the safest mean of b. population c. station the birds, they suddenly flew aw b. was watching c. watched ag a movie when the internet b. stop c. stopped a picture while her brother b. played c. to play b. because c. and ling food, people over to

مع أطيب تمنياتنا للجميع بالتوفيق

d. because

العام الدراسي ۲۰۲۵/۲۰۲۶



a. when

اللغة الانجليزية الصف: الاول الاعدادي - الاسبوع: الرابع - الاداءات المنزلية

Unit 8 (New life in old cities)

choose the corre	<u>ct answer from a</u>	a,b,c,ord	
1- Scientists were	by the n	new discovery. It wa	as really amazing
a. fascinated	b. careful	c. disappointed	d. giant
2- The castle is a	strong bui	It to protect the city	y.
a. structure	b. playground	c. swing	d. action
3- When she was	a child, she liked p	olaying on the	
a. fountain	b. swing	c. journal	d. work
4- Life in the cour	ntryside is very	without a lot of	noise and smoke.
a. dangerous	b. busy	c. peaceful	d. lazy
5- Dina and Dany	areThe	y were born at the	same time.
a. team work	b. classmates	c. different	d. twins
6- When I	up on Sunday, it w	vas raining heavily.	
a. get	b. was getting	c. got	d. gets
7- We were	while dad was	working on laptop.	
a. study	b. studied	c. studying	d. studies
8- the baby	his first word w	hile they were play	ing with him.
a. said	b. says	c. say	d. saying
		n their dad	•••••
a. leaving	b. leave	c. left	d. leaves
10- The bell rang	the stude	nts were doing an e	xperiment.

c. and

b. while



اللغة الانجليزية الصف: الاول الاعدادي ـ الاسبوع: الرابع - التقييم الاسبوعي

Unit 8 (New life in old cities)

Model (A)

Write a paragraph of (5) lines on :

The impact of your city on the environment

Model (B)

Write a paragraph of (5) lines on:

Your city

Model (C)

Write a paragraph of (5) lines on:

How to help your environment

مع أطيب تمنياتنا للجميع بالتوفيق

والعالقة المالوالة الدراساق للمفالأول الأعدادي







	<mark>الصف الأول الإعدادي</mark> / الفصل الدراسي الثاني — <mark>الأسبوع الرابع</mark>
ورقة عمل الحصة	الوحدة الثانية - الدرس الأول - الدور الحضاري لمصر في قارة إفريقيا في عهد محمد علي
الفصلا	الاسم
	<u>السؤال الأول:</u> صوب ما تحته خط :
	– وصلت حملة إسماعيل باشا ابن محمد على عام ١٨٢١م إلى مدينة <u>الخرطوم.</u>
	<u>السؤال الثاني: ب</u> م تفسر ؟
	- اهتم (محمد على) بإنشاء حاميات عسكرية في السودان.
	<u>السؤال الثالث:</u> حدد نوع الهدف من توسعات محمد على:
	- استكشاف منابع نهر النيل والمناطق الاستوائية نوع الهدف ()
عويب:	<u>السؤال الرابع:</u> اكتب كلمة (صواب) أمام العبارات الصحيحة ، وكلمة (خطأ) أمام العبارات الخاطئة مع الت
	 أنشأ محمد على بعض المدارس النظامية بالمناطق الريفية بالسودان.
	<u>السؤال الخامس:</u> لمن تنسب الأعمال الآتية:
.L	- فرضت عليه شروط معاهدة لندن ١٨٤٠م وجعلته يتخلى عن معظم الأراضي التي حكمه
	الصف الأول الإعدادي / الفصل الدراسي الثاني – الأسبوع الرابع
الواجب المنزلي	الوحدة الثانية – الدرس الأول – الدور الحضاري لمصر في قارة إفريقيا في عهد محمد علي
الفصلا	الاسم
	<u>السؤال الأول</u> : صوب ما تحته خط :
مادت إلى مدينة <u>دنقلة</u> .	 توقفت رحلة " سليم بك قبطان " في عهد محمد علي لاستكشاف منابع النيل الأبيض وعمل المبيض المبيض وعمل المبيض المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض المبيض وعمل المبيض المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض المبيض وعمل المبيض المبيض وعمل المبيض المبيض المبيض وعمل المبيض وعمل المبيض المب
	<u>السؤال الثاني:</u> بم تفسر؟ عمل (محمد على) على نشر الكتاتيب في جميع أنحاء السودان.
•••••	
عویب:	<u>السؤال الثالث:</u> : اكتب كلمة (صواب) أمام العبارات الصحيحة ، وكلمة(خطأ) أمام العبارات الخاطئة مع الت
	 اهتم محمد علي بتحسين الإنتاج الحيواني بهدف الاستهلاك المحلي.
	<u>السؤال الرابع</u> : ما العلاقة بين: حركة النقل والمواصلات ،وتطور التعليم في السودان.
	<u>السؤال الخامس</u> : رتب الأحداث الآتية من الأقدم إلى الأحدث:
	() أصبح حكم محمد علي وراثياً علي مصر والسودان.
	() التحاق (محمد على) بالجيش العثماني.
	() وصول إسماعيل باشا بن محمد على إلى سنار.
	()محاولة (محمد على) إلغاء تجارة الرقيق في السودان.

الصف الأول الإعدادي / الفصل الدراسي الثاني – الأسبوع الرابع الوحدة الثانية – الدرس الأول – الدور الحضاري لمصر في قارة إفريقيا في عهد محمد علي

التقييم الأسبوعي

الفصل.....الفصل

المجموعة الأولى

- ١) دلل على صحة العبارة : عمل (محمد على) على تطبيق القانون و نشر العدل بالسودان.
 - ٢) أكمل ما يلى: ولد محمد على في بلدة بشمال بلاد اليونان .
 - ٣) ما النتائج المترتبة على ..؟ تحصين محمد على مدينة كسلا.
- ٤) أكتب ما تشير إليه العبارة: آلة زراعية أدخلها محمد على ليزيد مساحة الأرض بالسودان.
 - ٥) وضح : أهم المباني والمنشآت التي أنشأها محمد على مدينة الخرطوم.

المجموعة الثانية

- ١) دلل على صحة العبارة: أهتم محمد علي بالتعليم في السودان.
- ٢) أكمل ما يلى:عاد سليم بك قبطان من رحلته من المنابع الاستوائية إلى مدينة......
- ٣) ها النتائج المترتبة على ..؟ تمهيد الطرق وتوطيد الأمن بين مصر والسودان في عهد محمد على.
 - ٤) لمن تسب الأعمال الآتية : خرج برحلة لاكتشاف إفريقيا ووصل إلى سنار عام ١٨٢١.
 - ه) هاذا يحدث إذا : لم يهتم (محمد على) بالتجارة والنقل في السودان.

المجموعة الثالثة

- ١) دلل على صحة العبارة: إنشاء محمد على العديد من المصانع في الخرطوم.
- ٢) أكمل ما يلى: نجح محمد على في الوصول لمناجم الذهب في مدينة
 - ٣) ها النتائج المترتبة على ..؟ اهتمام محمد على المشروعات الري في السودان
 - ٤) ما العلاقة بين : محمد على، ونظام القضاء في السودان .
- ه) اكتب ما تشير إليه العبارة عملية بيع وشراء البشر كعبيد واستغلالهم في العمل الإجباري وحرمانهم
 من حريتهم وحقوقهم.

والعالقة Ogla للمفالأول الأعدادي











الأسبوع الرابع الصف الأول الإعدادي الدري الثالث

الوحدة الأولى

استخرج الكلمة المختلفة ثم اذكر ما يربط بين باقى الكلمات NH₃ - CO₂ - Cl₂ - SO₂ - 1

۲-شرائط دلیل یونیفرسال - دوار الشمس - فولتامتر - pH میتر

HCI - H₂ - H₂O - N₂ - Y

HCI - H₂O - H₂SO₄ - HNO₃ -

٥-بيض ـ طماطم ـ عنب ـ ليمون

إذا كان لديك حمض النيتريك وحمض النيتروز

١- اكتب الصيغة الجزيئية لهما

٢- أيهما قوى وأيهما ضعيف ؟

٣-كيف تفرق بينهما ؟





إذا كان لديك مركبان (أ) و (ب) وكانت قيمة الرقم الهيدروجيني لهما على الترتيب (٨,٥ و٣)

١-حدد نوع كلا منهما

٢-ماذا يحدث عند خلطهما معا ؟

٣-ما نتيجة أضافه دوار الشمس للناتج من خلطهما ؟





الأسبوع الرابع الصف الأول الإعدادي

الدرس الثالث

الوحدة الأولى

الواجب المتزلى

اذكر مثالا واحدا لكلا مما يأتى:

- ١- غاز يحمر لون دوار الشمس الأزرق
- ٢- غاز يزرق لون دوار الشمس الأحمر
- ٣- غاز متعادل التأثير على دوار الشمس
- ٤- دليل كيميائي يقيس الرقم الهيدروجيني بدقة

علل لما يأتى :

- ١- لا يصلح دوار الشمس للتمييز بين الحمض القوى والحمض الضعيف
 - ٢- لا يؤثر دوار الشمس في الماء المقطر
 - ٣- حمض النيتريك يحمر دوار الشمس الزرقاء
 - ٤- هيدروكسيد الكالسيوم يزرق ورقة عباد الشمس الحمراء
- ٥- جهاز pH ميتر أكثر دقة من شرائط يونيفرسال في تحديد قيمة (pH) للمحلول





ماذا يحدث في كلا مما يلي إذا تم:

- ١- وضع قطعه من السكر في أنبوبة اختبار بها حمض الكبريتيك
- ٧- وضع ورقتي دوار شمس حمراء وزرقاء في أنبوبة بها غاز الهيدروجين
 - ٣- وضع ورقتي دوار شمس حمراء وزرقاء في أنبوية بها غاز الكلور
- ٤- وضع ورقتي دوار شمس حمراء وزرقاء في أنبوبة بها غاز ثاني أكسيد الكربون
 - ٥- وضع ورقتي دوار شمس حمراء وزرقاء في أنبوبة بها غاز النشادر
 - إضافة هيدروكسيد الكالسيوم الى التربة الحامضية





الأسبوع الرابع الصف الأول الإعدادي الدرس الثالث الوحدة الأولى الاختبار الأسبوعي

ما المقصود بكلا مما يأتى:

- ١ ـ الأدلة
- ٧- دليل يونيفرسال
- ٣- الرقم الهيدروجيني

كيف تفرق بين:

- ١- الماء المقطر وحمض الهيدروكلوريك بطريقتين

 - ۲- غاز (CO₂, O₂)
 ۳- غاز النشادر وغاز ثاني أكسيد النيتروجين

اكمل العبارات الآتية

والعالقة المالوالة البياقيان للصفالأول الأعدادي









الرياضيات - 1 ع - الأسبوع الرابع - أداء صفي

الوحدة الثانية: دروس (حل المتباينات - ضرب حد جبري في حد جبري أو مقدار جبري)

1- أكتب متباينة مناسبة تعبر عن الموقف الآتى: السرعة القصوى لسيارتك في النفق 60 كم / ساعة

2- أوجد مجموعة حل المتباينة الآتية في x+2 ≥ -1 : N

3- أوجد مجموعة حل المتباينة لآتية في Z : 5- > 3x - 7- 3x

3(x + 5) \leq 9 : Q في المتباينة لآتية في 3 + 9 أوجد مجموعة حل المتباينة لآتية في

5- أوجد مجموعة حل المتباينة لآتية في Z : 17 > 3x < 17

6- أوجد ناتج: (x - 4) 2

7- أوجد ناتج: (4a + 3b) -2a

 $3x (3x^2 + 3xy - 2) :$ -8

 $(-x^2y^2)(-5x^2y)$: وجد ناتج -9

10- اختصر لأبسط صورة المقدار: (x+2) + 3x (x+2)

ثم أوجد القيمة العددية للمقدار عندما x =2



الرياضيات - 1 ع - الأسبوع الرابع - أداء منزلى

الوحدة الثانية: دروس (حل المتباينات - ضرب حد جبري في حد جبري أو مقدار جبري)

1- أكتب متباينة مناسبة تعبر عن الموقف الآتى: يشترط أن يزيد طولك عن 150 سم لتلعب كرة السلة

2x-3 ≥ 1 : N في 1 : N كانت المتباينة الآتية في 2x-3

3- أوجد مجموعة حل المتباينة الآتية في Z : 6 - 2x < -6

2(x + 3) \leq 8 : Q في المتباينة الآتية في 4-

5- أوجد مجموعة حل المتباينة الآتية في Z : 3x < 13

6- أوجد ناتج: (x + 3) 5

7- أوجد ناتج: (3a + 3b) -7

2x ($4x^2$ +2xy - 3) : وجد ناتج -8

 $(-2x^2y^2)(-4x^2y^3)$: -9

3x(2x-2) + 2x(x+3): المقدار طورة المقدار x=1 المقدار عندما x=1



الرياضيات - 1 ع - الأسبوع الرابع - تقييم أسبوعي (1)

الوحدة الثانية: دروس (حل المتباينات - ضرب حد جبري في حد جبري او مقدار جبري) 1- اكتب متباينة مناسبة تعبر عن الموقف: لتحصل على الخصم يجب أن تزيد مشترياتك عن 600 جنيه.

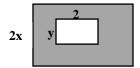
- $2 3X \ge 14$: أوجد في Z مجموعة حل المتباينة
- 3- احسب مساحة مستطيل طوله يزيد عن عرضه بمقدار 3 وحدات ، وكان عرضه يساوي x وحدة طول .

 - $\frac{2x}{x}$ المقابل $\frac{1}{x}$ المقابل $\frac{1}{x}$ المقابل $\frac{1}{x}$ المقابل $\frac{1}{x}$

الرياضيات - 1 ع - الأسبوع الرابع - تقييم أسبوعي (2)

الوحدة الثانية : دروس (حل المتباينات - ضرب حد جبري في حد جبري او مقدار جبري) 1- اكتب متباينة مناسبة تعبر عن الموقف : مطلوب محاسب لا تقل خبرته عن 5 سنوات .

- $3x 2 \le 1$: أوجد في N مجموعة حل المتباينة -2
- 3- احسب مساحة مستطيل طوله يزيد عن عرضه بمقدار 4 وحدات ، وكان عرضه يساوي x وحدة طول .
 - 4- أختصر لأبسط صورة المقدار : ($2 + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$ ، $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 1) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (x + 2) + 3 \times (x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$. $2 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2) + 3 \times (2x + 2)$
 - $_{3x}$: الشكل المقابل يعبر عن مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل $_{3x}$



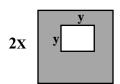


الرياضيات - 1 ع - الأسبوع الرابع - تقييم أسبوعي (3)

الوحدة الثانية: دروس (حل المتباينات - ضرب حد جبري في حد جبري او مقدار جبري)

- 1- اكتب متباينة مناسبة تعبر عن الموقف: يجب أن لا تزيد كتلة حقيبتك عن 5 كجم لتستطيع حملها داخل كابينة الطائرة.
 - $2(2x-3) \le 4$: على المتباينة Q على -2
- 3- احسب مساحة مستطيل طوله يزيد عن عرضه بمقدار 5 وحدات ، وكان عرضه يساوي x وحدة طول .

 - 5 أوجد في أبسط صورة المقدار الذي يعبر عن مساحة الجزء المظلل في الشكل المقابل: x



تكنولوجياالمعلومات للمفالاولالاعدادي







الصف الأول الإعدادي – التقييم الأسبوعي والواجب المنزلي – الأسبوع الرابع (٤)

التقييم الأسبوعي:

الاختبار الأول

	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (ع) أمام العبارة الخطأ.
()	١. يحتاج الطالب في برنامج سكراتش إلى كتابة الكثير من الأكواد المعقدة.
()	٢. يُعتبر برنامج سكراتش أداة تعليمية صعبة الاستخدام.
	<u>الاختبار الثاني</u>
	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (ع) أمام العبارة الخطأ.
()	 ١. في برنامج سكراتش منطقة المنصة Stage يظهر بها المقاطع البرمجية.
()	٢. سكراتش هو برنامج مدفوع الأجر.
	<u>الاختبار الثالث</u>
	ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة أو علامة (ع) أمام العبارة الخطأ.
()	١. يستخدم سكراتش واجهة مرئية تعتمد على اللبنات.
()	٢. يساعد برنامج سكراتش الطالب في تعلم مبادئ البرمجة.

التقييم الصفي:

قم بتحريك الكائن (القطة) Sprite على المنصة أو المسرح Stage * ٤٠٠٠ خطوات".



وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني الإدارة المركزية لتطوير المناهج إدارة تنمية مادة الكمبيوتر التعليمي

الواجب المنزلى:

اختر الإجابة المناسبة لإكمال كل عبارة مما يلي:

١- لتنفيذ المشروع اضغط على الرمز

/■ -1

ب-

_ __

__

- ٢-في برنامج سكراتش نتيجة العمل أو المشروع تظهر على منطقة
 - أ- البرمجة Script Area.
 - ب- المنصة أو المسرح Stage.
 - ج- مجموعات الأوامر Area Blocks.
 - د- الكائنات Sprites.

والقات والمالة المالة ا 511

للمفالاولالاعدادي









First Grade Prep. - Weekly Assessment and Assignment – Week (4)

Weekly Assessment	
First Test	
Put $()$ in front of the correct statement or (x) in front of the incorrect statement	<u>atement</u>
 In the Scratch program, the student needs to write a lot of complex codes. Scratch program is considered a difficult educational tool to use. 	()
Second Test	
Put $()$ in front of the correct statement or (x) in front of the incorrect statement	<u>atement</u>
1. In the Scratch program, the stage area displays the code blocks.	
2. Scratch is a paid program.	()
Put $()$ in front of the correct statement or (x) in front of the incorrect statement	atement
1. Scratch uses a visual interface based on blocks.	
2. The Scratch program helps the student learn the principles of programming.	()
Move the Sprite (the cat) on the stage 40 steps. Home Work	
Choose the appropriate answer to complete the following statements:	
1. To execute the project, click on the icon	
A- B- C- D-	
 2. In the Scratch program, the result of the work or project appears in the A-Script area. B- Stage area. C- Area Blocks. D- Sprites area. 	he

وكالق للمفالأول الأعدادي









Math-ENGLISH-Prep1-TR2-C-W4

Second Unit: Lessons (Solving inequalities – multiplying an algebraic term by an algebraic term or an algebraic expression)

- 1- Express the following situation with an appropriate inequality:
 - "the maximum speed of your car in the tunnel is 60 km/hour"
- **2-** Find the solution set of the following inequality in N: $x + 2 \ge -1$
- **3-** Find the solution set of the following inequality in **Z**: 7 3x < -5
- **4-** Find the solution set of the following inequality in **Q**: $3(x+5) \le 9$
- 5- Find the solution set of the following inequality in **Z**: 2-3x < 17
- 6- Find the result of: 2(x-4)
- 7- Find the result of: -2a(4a + 3b)
- **8- Find the result of:** $3x(3x^2 + 3xy 2)$
- 9- Find the result of: $(-x^2y^2)(-5x^2y)$
- **10- Simplify to the simplest form the expression:** 2x(3x-1)+3x(x+2), then find the numerical value of the expression when x=2



Math-ENGLISH-Prep1-TR2-H-W4

Second Unit: Lessons (Solving inequalities – multiplying an algebraic term by an algebraic term or an algebraic expression)

- 1- Express the following situation with an appropriate inequality:
 - "Your tall must exceed than 150 cm to play basketball"
- **2-** Find the solution set of the following inequality in N: $2x 3 \ge 1$
- **3-** Find the solution set of the following inequality in **Z**: 4-2x<-6
- **4-** Find the solution set of the following inequality in **Q**: $2(x+3) \le 8$
- 5- Find the solution set of the following inequality in **Z**: 1-3x < 13
- **6- Find the result of:** 5(x + 3)
- 7- Find the result of: -3a(-2a + 3b)
- **8- Find the result of:** $2x(4x^2 + 2xy 3)$
- 9- Find the result of: $(-2x^2y^2)(-4x^2y^3)$
- 10- Simplify to the simplest form the expression: 3x(2x-2) + 2x(x+3), then find the numerical value of the expression when x=1

Math-ENGLISH-Prep1-TR2-T-W4 (1)

Second Unit: Lessons (Solving inequalities – multiplying an algebraic term by an algebraic term or an algebraic expression)

1- Express the following situation with an appropriate inequality:

"To obtain the discount, your purchase must exceed than 600 pounds"

- **2-** Find the solution set of the following inequality in **Z**: $5-3x \ge 14$
- **3-** Calculate the area of a rectangle his length exceeds 3 units than his width, and his width equals x length units.
- 4- Simplify to the simplest form the expression: 2x(2x+1) + 3x(x+2), then find the numerical value of the expression when x=1
- 5- Find in the simplest form the expression which represents the shaded part of the opposite figure: $\frac{2x}{x} \frac{Y}{y}$

Math-ENGLISH-Prep1-TR2-T-W4 (2)

Second Unit: Lessons (Solving inequalities – multiplying an algebraic term by an algebraic term or an algebraic expression)

1- Express the following situation with an appropriate inequality:

" An accountant with at least 5 years of experience is required "

- **2-** Find the solution set of the following inequality in N: $3x 2 \le 1$
- 3- Calculate the area of a rectangle his length exceeds 4 units than his width, and his width equals x length units.
- 4- Simplify to the simplest form the expression: 2x(2x+1) + 3x(x+2), then find the numerical value of the expression when x=-1
- 5- Find in the simplest form the expression which represents the shaded part of the opposite figure: 3x

2x y 2



Math-ENGLISH-Prep1-TR2-T-W4 (3)

Second Unit: Lessons (Solving inequalities – multiplying an algebraic term by an algebraic term or an algebraic expression)

- 1- Express the following situation with an appropriate inequality:
 - "The mass of the suitcase must not exceed than 5 kilograms in order to carry it inside the aircraft cabin"
- **2-** Find the solution set of the following inequality in **Q**: $2(2x-3) \le 4$
- **3-** Calculate the area of a rectangle his length exceeds 5 units than his width, and his width equals x length units.
- 4- Simplify to the simplest form the expression: 2x(2x+1) + 3x(x+2), then find the numerical value of the expression when x=2
- 5- Find in the simplest form the expression which represents the shaded part of the opposite figure: $\frac{x}{y}$

الساينس للمفالأول الأعدادي











Fourth week First Prep. Lesson three Unit One Class performance

Cross the odd word and then mention the relation between the remaining words

2-Universal indicator strips - litmus paper - voltameter - pH Meter

If you have nitric acid and nitrous acid

- 1- Write their molecular formulae.
- 2- Which one is strong and which one is weak?
- 3- How do you differentiate between them?





If you have two compounds (A) & (B) and their pH value were (8.5 & 3) respectively.

- 1- Determine the type of each one.
- 2- What happens when you mix them together
- 3- What is the result of adding litmus paper to the product of mixing them



Fourth week First Prep. Lesson Three Unit One Home Work



Give one example of each of the following:

- 1- Gas that turns blue litmus paper into red
- 2- Gas turns red litmus paper into blue
- 3- A gas that has a neutral effect on litmus paper
- 4- Chemical indicator that measures pH accurately

Give reasons for each one of the following:

- 1- Litmus paper is not suitable for distinguishing between strong and weak acids.
- 2- Litmus paper doesn't affect distilled water.
- 3-Nitric acid turns blue litmus paper into red.
- 4- Calcium hydroxide turns red litmus paper into blue.
- 5- The PH meter is more accurate than universal strips in determining the pH value of the solution.





What happens in each of the following if:

- 1- Putting a piece of sugar in a test tube containing sulphuric acid.
- 2- Placing two red and blue litmus paper in a tube of hydrogen gas.
- 3- Placing two red and blue litmus paper in a tube containing chlorine gas.
- 4- Placing two red and blue litmus paper in a tube containing carbon dioxide gas.
- 5- Placing two red and blue litmus paper in a tube containing ammonia gas.
- 6- Adding calcium hydroxide to acidic soil





Fourth week First prep. Lesson three Unit One Weekly test

What is meant by each of the following:

- 1 Indicators
- 2- Universal indicator
- 3- pH values

How to differentiate between:

- 1- Distilled water and hydrochloric acid in two ways
- $2-(CO_2, O_2)$ gas
- 3-Ammonia gas and nitrogen dioxide gas

Complete the following:

1 are chemical substances that change its color in an acidic medium compared to a basic medium, such as
2-Distilled water has a neutral effect and does not change the color of
litmus paper due to the equal number of ions with ions
3-There are many indicators, such as litmus paper and
4-We reduce soil acidity by adding materials such as
5-The pH value of acids is than 7, while in is greater than 7
6- The pH value of a table salt solution (sodium chloride) is
7-The pH value is accurately measured by using
8-From acidic gases are and
9-From basic gases are and

10-From neutral gases on litmus paper are and and



ပြူတွင်္ကြောက်ကို ရှိသည် လျှောက်ကို ရှိသည်။ မြောက်ကို ရှိသည်။ မြောက်ကို မြော



وثلاراي لطبع العثمات من عثمت 4 الباطبع العثمان والمستقال الباراي العثمان والمستقال وال

